



## La lettre industrielle

juin 2016

### Toap Run fait entrer Genius dans la silver économie

Fruit du partenariat avec le Carnot ICM, le logiciel thérapeutique est distingué.

#### L'innovation

**L'expérience du jeu mise au service de la santé** est désormais une réalité grâce au travail conjoint de spécialistes de l'informatique ludique et de chercheurs en neurosciences et cliniciens. Le vieillissement de la population nécessite de trouver des moyens de prévenir et traiter des troubles neurologiques d'origines multiples (Alzheimer, AVC, etc.). **Toap Run**, logiciel destiné aux personnes atteintes de la maladie de Parkinson, associe créativité numérique et rigueur scientifique. Il préfigure les solutions innovantes, dont l'efficacité clinique vérifiée et étalonnée répond aux attentes d'un marché en développement. Dès octobre 2016, les professionnels de santé pourront accéder gratuitement au jeu Toap Run à l'issue de sa phase de validation clinique.



#### Le besoin

**Le groupe Genius**, groupe de PME de 200 collaborateurs implantée à Paris, Rennes et Montpellier, a développé depuis 1983 un savoir faire important dans les domaines des applications mobiles, serious-game et e-learning. Acteur de la e-santé, la SSII a voulu proposer un outil thérapeutique destiné à améliorer la mobilité des patients atteints de la maladie de Parkinson, économique, évolutif, et utile aux soignants dans le suivi des symptômes. Pour valider la démarche, il lui fallait un soutien scientifique et la possibilité d'évaluer le produit en situation réelle.

#### Le partenariat

**L'institut Carnot ICM** mène, à l'hôpital Pitié Salpêtrière, des recherches dans le domaine du cerveau et de la moelle épinière. Ses chercheurs et cliniciens spécialistes des neurosciences ont collaboré au projet Toap Run dont les avancées en matière d'usages en santé pour les thérapeutes et les patients ont permis à Genius d'être identifié comme pépite du numérique. Par ailleurs, Toap Run fait partie des lauréats du concours mondial d'innovation 2030. Au delà de la mise sur le marché du logiciel, le partenariat s'est aussi concrétisé par la création d'un laboratoire commun baptisé **BRAIN e-NOVATION**.



> Découvrez l'offre partenariale de l'institut Carnot ICM >>

### Le "17->20 Carnot" - 6 juillet

Le 17-20 Carnot 2016 – Maison de la Chimie – aura pour thème  
**Les instituts Carnot se mobilisent au service des PME et ETI des filières industrielles.**

**Dans la zone d'exposition de 16h à 20h, vous pourrez rencontrer et échanger** avec les responsables de 8 actions Carnot filières : Manufacturing, Médicament, Industries extractives et première transformation, Aéronautique, Automobile et mobilité, Mode & Luxe, Sport et bien-être, Eco-énergies, à

l'écoute de vos besoins en création de valeur et partenariat.

Entre 17h et 19h, deux tables rondes traiteront des thèmes :

La filière "Mode et luxe" et l'innovation

L'usine du futur : un enjeu fort pour l'industrie

# LE 17→20 CARNOT

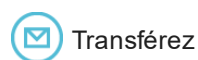
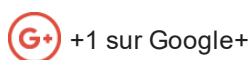
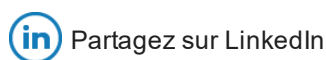
[Voir le programme détaillé](#)

[Inscription gratuite et obligatoire](#)

Le réseau des instituts Carnot c'est :

20 000 publications Carnot annuelles de rang A, soit près de 50% des publications françaises de niveau international ou équivalent.

> Projets d'innovation ou questions ? Renseignez vous ! >>



**AiCarnot**  
120 avenue du Gal Leclerc  
Paris 75014  
France

[Add us to your address book](#)



[Nous écrire](#)

## Suivez les Instituts Carnot



[www.instituts-carnot.eu](http://www.instituts-carnot.eu)



[Sur Twitter](#)



[Sur YouTube](#)



[Abonnez vous au flux RSS](#)

Copyright © 2016 AiCarnot, All rights reserved.

You are receiving this email because you opted in at our website

**Modifiez la réception de la Lettre Industrielle mensuelle**

Vous pouvez [changer votre abonnement](#) ou [vous désabonner](#).

MailChimp.